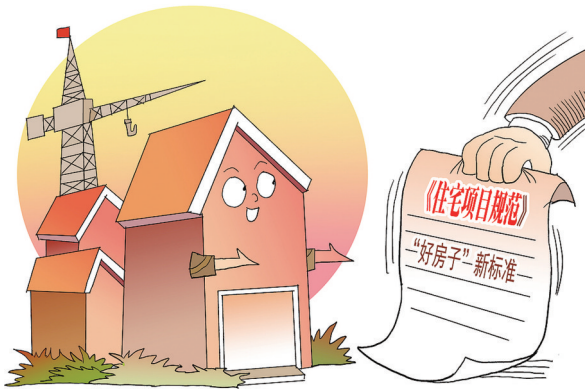


住房城乡建设部：建好房子不等同于建大房子、贵房子

国家标准《住宅项目规范》发布实施后受到广泛关注。住房城乡建设部标准定额司司长姚天玮5日表示，建“好房子”不等同于建“大房子”“贵房子”，而是要通过好的设计、好的施工、好的材料、好的服务等，解决居住中的痛点问题，全面提升住房品质。不同地区、不同面积、不同价位都应当有不同的“好房子”。

《住宅项目规范》于今年5月1日起施行。姚天玮在住房城乡建设部5日举行的《住宅项目规范》实施新闻发布会上说，《住宅项目规范》是对“好房子”建设的底线要求，将对推进“好房子”建设起到有力的引领和支撑作用。建设“好房子”，不仅为新技术、新产品、新材料应用提供了广阔空间，还能释放出“扩内需”“促消费”的巨大潜能，为建筑业、房地产业转型发展开辟新赛道。

住房城乡建设部标准定额司一级巡视员王玮说，标准的实施是整个标准化活动中最重要的一环，下一步，住房城乡建设部将重点围绕三个方面抓好规范的落地实施。一是抓好宣传培训，指导设计人员、施工图审查人



视觉中国供图

员、施工技术人员尽快熟悉、掌握规范；二是指导支持各地因地制宜制订地方标准，指导支持有关协会和学会根据市场供需等制修订团体标准，细化有关措施要求，支撑规范落地实施；三是抓好规范实施监督。

王玮说，要指导督促地方依据有关法律法規，加强监督管理，落实好建设、规划、勘察、设计、施工、监

理等各方的主体责任，严格执行规范及其他相关强制性工程建设国家标准。同时，要加强规范实施的监督检查，检查内容包括工程项目的设计、施工、验收等是否符合标准，工程项目采用的材料、设备是否符合标准等，并及时通报违法违规行为，依法对违反强制性标准的行为进行处罚。

据新华社

看点满满

层高不低于3米、4层及以上住宅设置电梯……国家标准《住宅项目规范》发布实施后受到广泛关注。规范在保障住宅的安全性方面有哪些规定？如何体现住宅健康舒适水平的提升？下一步如何抓落地实施？

“保障安全”是住宅项目的基本要求和首要目标

住宅建筑结构安全等级不低于二级；住宅建筑必须进行抗震设计，而且抗震设防类别不低于标准设防类；家里的电源插座回路要装上“漏电保护器”；空调室外机不能随便挂，必须有专用的安装平台……规范从结构和抗震安全、防火安全、用电安全、燃气安全、防高空坠落、应急安全等六方面着手，筑牢住宅安全防线。

中国建筑科学研究院有限公司教授级高级工程师王清勤说，对于广为关注的通信信号问题，规范也作了相关规定，要求地下停车场、电梯轿厢这些平时容易“没信号”的地方，实现通信信号覆盖。“万一在停车场意外摔伤，或突发疾病，或被困电梯，能立刻打电话求助，这份‘信号安全感’是危急时刻的‘救命信号’。”

层高、电梯设置、日照、供暖等明确了相关具体要求

随着生活水平的提高，人们对住宅的健康舒适性能更加关注。规范从哪些方面体现了住宅健康舒适

水平的提升？

中国建筑科学研究院有限公司建筑设计院总建筑师曾宇说，规范充分考虑了当前居民对健康舒适环境的需求，在层高、电梯设置、日照、供暖等多个方面，明确了相关具体要求，从大家日常居住的痛点出发，针对性地提升了标准水平。

规范要求新建住宅建筑的层高不低于3.0米，在原有标准的基础上提高了20厘米。曾宇说，增加层高有利于提升空间舒适度，房间会有更好的天然采光、自然通风和空气品质，也适应我国人均身高的增长。同时，增加层高为装修、改造提供了更充足的空间条件。

日照对保持人的生理和心理健康都有着非常重要的作用。规范要求，每套住宅至少有一个卧室或起居室能“满足日照标准”。曾宇解释说，这一规定，让日照标准能够更好落实到每套住宅、每户人家，进一步强化了日照标准的普惠性。例如在北京，需要满足大寒日2小时日照标准，即在大寒日这一天，每套住宅至少有一个卧室或起居室能够满足累计2小时的日照时长。

在住宅声环境方面，规范规定了建筑设备结构噪声限值 and 卫生间

排水噪声限值，提升了墙体、门窗和楼板的隔声性能要求。

在满足“一老一小”需求方面，较好体现“适老适幼”理念

曾宇说，规范要求住宅小区里要设置老年人活动场地，并规定小区的道路、出入口、活动场地都应做到无障碍；规定户门门槛高度不能超过1.5厘米，以利于老年人的通行安全与便利；要求集中绿地设置儿童活动场地，可以放置滑梯等设施供儿童玩耍；要求阳台栏杆的竖向杆件间距不大于0.11米，防止儿童从栏杆中钻出来等。

标准的实施是整个标准化活动中最重要的一环。住房城乡建设部标准定额司一级巡视员王玮说，住房城乡建设部将抓好规范的落地实施，在梳理修订国家层面相关推荐性标准的同时，还将指导支持地方标准、团体标准先行先试，鼓励结合各地自然条件和经济社会发展水平以及市场供需情况，探索在国家层面标准的基础上进一步细化、提升有关技术措施要求，更好支撑规范有关功能、性能要求落地。

据新华社

我科学家确证存在史前母系社会组织 这在世界范围内尚属首次

在山东广饶傅家遗址，中国科学家确认4750年前存在由两个母系氏族构成的社会形态。这是世界范围内首次确证存在史前母系社会组织，刷新了母系社会最早仅可追溯至欧洲铁器时代的遗传学线索溯源时间。这一研究成果由北京大学与山东省文物考古研究院等单位联合取得，首次以分子遗传学证据实证了中国新石器时代母系社会的具体结构，4日刊于国际学术期刊《自然》。

与以往主要依据考古发现的雕像、女性用品和民族志、文献记载得出假说不同，该团队基于高分辨率古DNA亲缘关系鉴定技术，综合考古学、人类学、稳定同位素以及碳十四年代学等多学科交叉研究得出结论。

“该研究全面揭示了新石器时代黄河下游沿海地区母系氏族社会的组织特征、人口规模、生计模式和生产力水平等关键信息，实现了有关人类早期社会组织研究的重大突破。”北京大学考古文博学院研究员张海说。

傅家遗址是位于山东境内、鲁北山前和渤海湾南岸的大汶口文化晚期遗址，距今4750年至4500年。遗址内部存在明显的空间分区特征，其南北两个区域有两处独立墓葬群。

墓地内部存在多组一至三级亲缘关系，其中一对跨墓地的二级亲缘关系为“随母系埋葬”的丧葬习俗提供了直接的遗传学证据。墓地内部及墓地之间存在极密集的四至六级亲缘网络，证实两个墓地人群长期通婚和共存，表明母系埋葬制度未因时间及亲属关系疏远而改变，且被严格遵循了至少250年。

线粒体只从母亲遗传，傅家遗址墓葬中的人拥有相同的线粒体。“这种单一化的母系遗传模式强烈暗示，两个墓区人群分别源自不同的单一母系祖先。”北京大学生物医学前沿创新中心研究员黄岩谊说。

综合墓地规模、延续时间、母系单倍型的完全单一性以及父系单倍型的高度多样性，研究人员推断傅家两个墓地应属于母系氏族社会结构，而非家族模式。

体质人类学分析显示，青少年与成年男性均严格埋葬于本人出生时所在氏族墓地，这一葬制符合母系社会的典型特征，与父系社会中女性随夫而葬的习俗对比鲜明。

山东省文物考古研究院院长孙波表示，这一发现为摩尔根、恩格斯关于母系社会的理论提供了直接的东方实证，在人类文明起源研究领域具有重大意义。

据新华社

我国研制AES100航空发动机将量产

6月5日在湖南省株洲市举办的AES100发动机研制工作总结会宣布，AES100发动机获颁生产许可证并签订销售合同，表明该机型从设计研发迈向批量生产，为投入市场、推动低空装备发展奠定了坚实基础。

航空发动机是飞机的“心脏”，涡轴发动机主要配装直升机。中国航发有关人士介绍，AES100发动机是我国第一型严格按照国际通行适航标准自主创新研制的1000千瓦级先进民用涡轴发动机，在结冰、暴雨、强电磁环境等复杂条件下都可稳定运行，具有安全性高、经济性好、维

护便捷、环境适应性广等特点，能效、寿命等关键指标优异，具备当代国际先进水平。

中国航发专职型号总师、AES100发动机总设计师李概奇表示，此次获颁生产许可证，标志着我国已具备自主研发和生产先进民用涡轴发动机的能力，形成了完整的民用涡轴发动机供应链和产业链，具有重要意义。据悉，AES100发动机可配装5至6吨级双发直升机和3至4吨级单发直升机，也可用于倾转旋翼机等飞行器，执行运输、观光、巡逻、警用、救援等任务，2024年8月获颁型号合格证。

据新华社

天天出彩

体彩排列3 (25146期)		
中奖号码: 8 2 2		
投注方式	本地中奖注数	每注奖金
直选	1015注	1040元
组选3	1660注	346元
组选6	0注	173元

体彩排列5 (25146期)		
中奖号码: 8 2 2 4 7		
奖级	中奖注数	每注奖金
一等奖	72注	100000元
体彩7位数 (25084期)		
中奖号码: 4 6 6 3 5 9 1		
奖等	本地中奖注数	每注奖额
特等奖	0注	0元